本社ガスビルサービスセンター・支社所在地および電話番号

大阪支社	〒550	大阪市西区千代崎3－2－95	☎大　阪 06 (586)3200
南部支社	〒590	堺市住吉橋町2－2－18	☎　堺　0722(38)1131
北部支社	〒569	高槻市藤の里町39－6	☎高　槻 0726(71)0361
東部支社	〒578	東大阪市稲葉2－3－17	☎河　内 0729(62)1131
兵庫支社	〒650	神戸市中央区東川崎町1－8－2	☎神　戸 078(360)3100
京都支社	〒600	京都市下京区中堂寺粟田町1番地	☎京　都 075(311)7381
奈良支社	〒631	奈良市学園北2－4－1	☎奈　良 0742(44)1111
和歌山支社	〒640	和歌山市本町1－5	☎和歌山 0734(31)2481
兵庫西支社	〒670	姫路市神谷町4－8	☎姫　路 0792(85)2221
豊岡支社	〒668	豊岡市三坂町6－57	☎豊　岡 0796(23)2221
滋賀支社	〒528	草津市追分町字荒堀680－1	☎草　津 0775(62)5311
滋賀東支社	〒522	彦根市大東町12－11	☎彦　根 0749(22)3131
(長浜営業所)	〒526	長浜市南呉服町3－4	☎長　浜 0749(62)7171
本社ガスビル サービスセンター	〒541	大阪市中央区平野町4－1－2	☎大　阪 06 (202)2221

大阪ガス株式会社

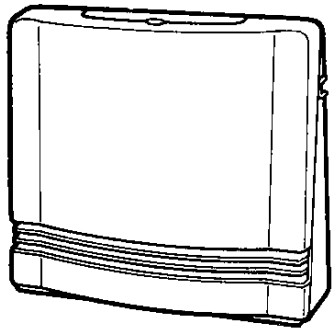
おねがい　ガスくさいときは、ガス栓を閉め、窓を全開にしてから(火気に注意して)大阪ガス支社、サービスセンターにご連絡ください。

73164119973000

ガスファンヒーター

43-666/667型

型式名　GFH-324T



取扱説明書

ご使用前に必ずこの説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。なお、ご不明な点があればお買い上げの販売店にお問い合せください。

大阪ガス

ごあいさつ

このたびは、大阪ガスのガスファンヒーターを
お買い上げいただきありがとうございました。

別添の保証書とともに、この「取扱説明書」を
大切に保存してください。

もくじ

●機能と特長……2
●特に注意していただきたいこと……3
●各部の名称とはたらき……6
●器具の設置……9
●使用方法……10
・初めてお使いになるときは……10
・運転／室温調節／停止……11
・ニューロ・セーブ運転……14
・おはようタイマー運転……15
・おやすみタイマー運転……17
・おやすみとおはようの組合せタイマー運転……17
・消忘れタイマー運転……18
・チャイルドロック……18
●安全装置が作動したときの処置方法……19
●日常の点検とお手入れ……21
●故障かな?と思ったら……23
●仕様・寸法図……25
●長期間使用しない場合……26
●アフターサービスについて……26

●換気にご注意

この器具は、強制給排気式（FF式）ではありません
ので換気が必要です。

機能と特長

■時計機能があり、現在時刻を
記憶しています。（10ページ参照）

●電源プラグを抜いても現在時刻、おはよう時
刻は記憶しています。

■急速暖房運転
（11ページ参照）

●寒い朝一番の暖房開始時などに暖房能力をアップしてお部屋を早く暖めます。

■暖かいお目覚めおはようタイマー
（15、16ページ参照）

●おはようタイマーのセットで暖かくお目覚めができます。

■ライフスタイルに応じた
ニューロ・セーブ運転（14ページ参照）

●お部屋が暖まると使う人のライフスタイルに合せて0℃～3℃の範囲で現在室温を下げる省エネ運転です。

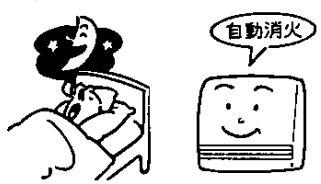
●朝・昼・夜ごとにセーブ量を変え、暖房します。

■ファジー燃焼制御
（11ページ参照）

●点火前の室温や点火後の室温変化のしかたなどの温度情報をもとに最適の燃焼を選び、すばやくなめらかに暖房します。

■おやすみタイマーで暖かくおやすみ
（17ページ参照）

●おやすみタイマー運転で約1時間後に自動消火します。



■お子様のいたずらを防止
（18ページ参照）

●燃焼中にチャイルドロックをセットしますと、運転スイッチの「切」以外は操作できません。

■ワンタッチで3時間運転
（18ページ参照）

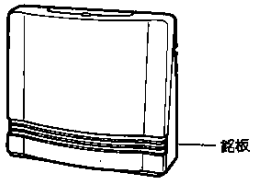
●消忘れタイマースイッチで自動的に3時間で運転が停止します。

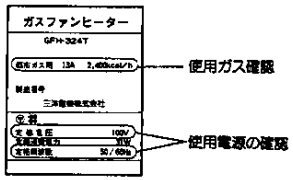
特に注意していただきたいこと

安全に正しくお使いいただくために、この項は必ずお読みください。

●使用ガス・使用電源についてのご注意

●器具本体(銘板)に表示してあるガス(ガスグループ)・電源(電圧・周波数)以外のガス・電源では使用しないでください。



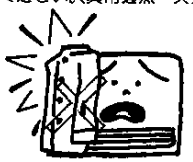


●ガスの種類には、都市ガスとLPガスがあり、都市ガスには、ガスグループの区分があります。
●電源の電圧と周波数を確かめてください。
この器具は交流100V・50 / 60Hz用です。
お宅の電源の電圧と周波数が一致していることを確かめてください。
●転居されたときも、ガスの種類、電源の一致を必ず確かめてください。

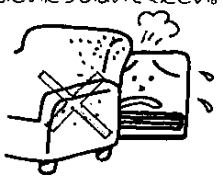
●使用上のご注意

■用途について

●暖房以外の用途(衣類の乾燥など)には使用しないでください。
●衣類などを器具の上に置いたり、掛けたりしないでください。(異常過熱・火災防止のため。)



●温風吹出し口の前に物を置いたり、器具の背面をふさいだりしないでください。



■スプレー缶の注意

●スプレー缶(殺虫剤、ヘアースプレーなど)を温風吹出し口の前方1m 以内に置かないでください。
(熱でスプレー缶の圧力が上がり爆発する恐れがあり危険です。)

■結露について

●この暖房機は室内燃焼機器のため、気密の高いお部屋などでは、壁や天井が結露する場合がありますので、換気などご使用にはじゅうぶんご注意ください。

■やけどのご注意

●使用中および使用直後は、温風吹出し口付近・エアフィルタ部には手を触れたりしないでください。(特に、小さなお子様がいるご家庭はご注意ください。)

●温風をじかに長時間、体にあてないようにしてください。
(特に乳幼児、お子様、お年寄り、病気の方などがお使いのときは、周囲の方が注意してください。)

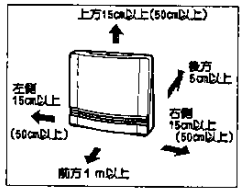
●小さなお子様が勝手に運転操作をしないようにご注意ください。
●器具の上に腰掛けたり、乗ったりしないでください。

■水ぬれのご注意

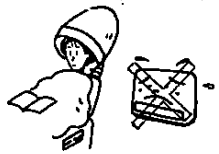
●器具には水は禁物です。花びんをのせたり、水のかかる所では使用しないでください。

■使用場所についてのご注意

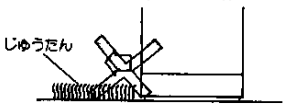
●家具、壁、カーテンなど燃えやすい物や、引火性の物からは、じゅうぶんに離してください。(上・右・左のいずれか一方は50cm以上。)



●スプレーや化学薬品を使用する場所、および綿ぼこりの多い場所では使用しないでください。(器具の故障や、腐食性ガスの発生防止のため。)



●毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、敷き板などを敷いて水平にしてください。
(じゅうたんの変色防止のため。)



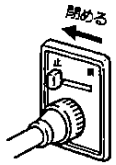
●フローリング(板の間)で使用される場合は、木質や床材によって、木の乾燥により目地が空く、反りがでる、表面のヒビ割れなどがでる場合がありますのでご注意ください。
●強い風の吹込む所では使用しないでください。炎が風で消えることがあります。

特に注意していただきたいこと

●ガス事故防止のために

■ガス漏れ防止

- ガスの接続は、必ず大阪ガス指定のガスコードをお使いください。
  （詳しくは9ページ参照）
- 使用後は必ず運転スイッチを切り消火したことを確かめてください。
- お出かけや長時間使用しないときは、ガス栓も必ず閉めてください。



■ガス漏れに気づいたとき

- ガス栓を閉め、窓や戸を全部開けて、ガスを外へ出してから、もよりの大阪ガス支社へご連絡ください。

■万一ガスが漏れたときは

- 絶対に火をつけたり電気器具のスイッチの「入」・「切」などしないでください。
  （爆発事故防止のため）

■火災予防

- 紙・布・異物などを温風吹出し口やエアフィルタの中に入れたり、ふさいだりしないでください。

- ヘアースプレーなど引火物を器具の近くで使用しないでください。
- 火をつけたまま、持ち運ばないでください。

■換気のご注意

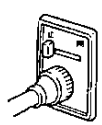
- 使用中は30分に1回、1分間程度換気扇を回すか、窓を開けるなどしてじゅうぶんな換気を行ってください。

●異常時の処理

- 使用中にふだんと違った状態になったときや、不具合が生じたときは、あわてず次の処置をし、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガス支社に連絡してください。

1 運転スイッチを切り

2 ガス栓を閉め



3 もよりの大阪ガス支社へ！

●日常の点検とお手入れ

- 日常の点検とお手入れは必ず行ってください。（21、22ページ参照）
- 故障または破損したと思われる場合は使用しないでください。不完全な修理は危険です。

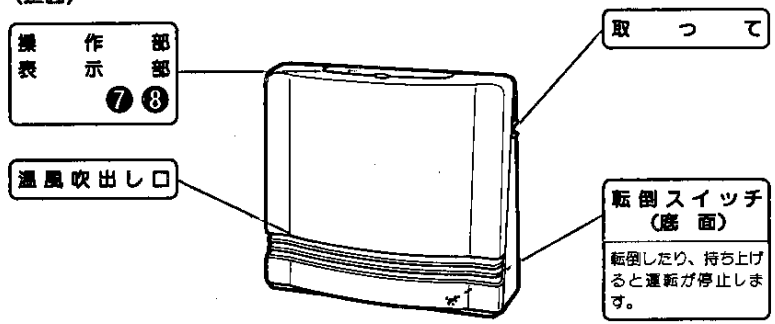
各部の名称とはたらき

ガスファンヒーターの各部の名称とはたらきをご紹介します。

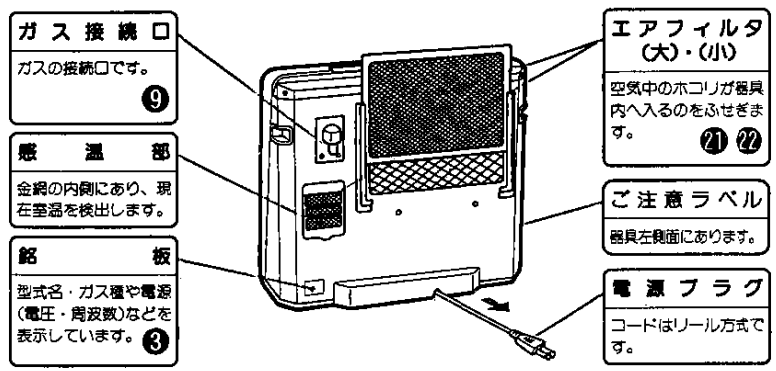
●器具本体

、●印の中の数字は説明ページです。

〈正面〉



〈背面〉



コードリールについて

出しかた ……電源プラグを矢印の方向にまっすぐ引き出します。
※赤色表示以上引き出さないでください。

しまいかた ……コードを軽く引き出し、ゆるめると巻き込まれます。

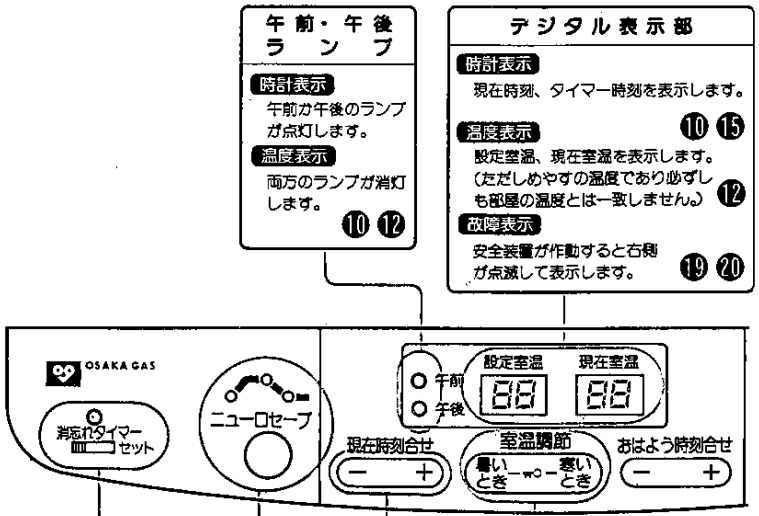
※コードがねじれると途中までしか巻き込まれません。その場合はコードのねじれを直してください。

各部の名称とはたらき

●操作部・表示部

●印の中の数字は説明ページです。

※図は説明のためすべてを表示させた状態にしてあります。実際は該当部のみ表示します。



午前・午後ランプ

時計表示
午前か午後のランプが点灯します。

温度表示
両方のランプが消灯します。 ⑩ ⑫

デジタル表示部

時計表示
現在時刻、タイマー時刻を表示します。 ⑩ ⑮

温度表示
設定室温、現在室温を表示します。
(ただしめやすの温度であり必ずしも部屋の温度とは一致しません。) ⑫

故障表示
安全装置が作動すると右側が点滅して表示します。 ⑲ ⑳

消忘れタイマー

セットすると運転は3時間で停止します。
点灯…消忘れタイマー運転中です。
点滅…3時間で消火しましました。 ⑱

現在時刻合せスイッチ

現在時刻を修正するときに使用します。 ⑩

室温調節スイッチ

設定室温を変えるとき使用します。 ⑫

チャイルドロック

チャイルドロックの「セット」・「解除」をします。
点灯…チャイルドロックが「セット」されています。 ⑱

ニューロ・セーブ

ニューロ・セーブ運転の「運転」・「解除」をします。
点灯…ニューロ・セーブ運転の過程を表示します。 ⑭

※各スイッチは、操作したときに「ピッ」と音がします。(消忘れタイマースイッチは除く。)

おはよう

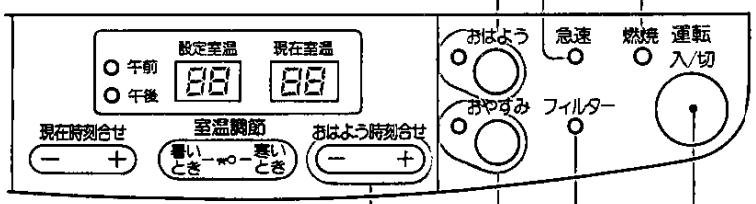
おはようタイマーの「運転」・「解除」をします。
点灯…おはようタイマー運転中です。
点滅…●おはようタイマー運転の時刻設定中です。
●1時間運転で消火しました。 ⑯

急速ランプ

点灯…急速運転中です。 ⑪

燃焼ランプ

点灯…燃焼中です。 ⑪



おはよう時刻合せスイッチ

おはようタイマーの時刻合せをします。 ⑮

運転スイッチ

運転の「入」・「切」をします。 ⑪

おやすみ

おやすみタイマーの「運転」をします。
点灯…おやすみタイマー運転中です。 ⑰

フィルタランプ

点滅……
エアフィルタが目づまりしています。
点滅したときは必ずエアフィルタを掃除してください。 ㉑

器具の設置

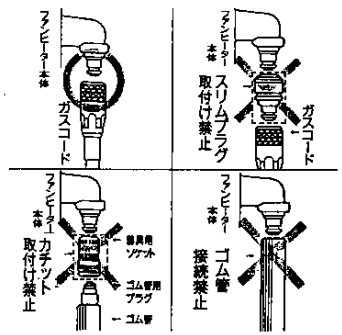
●使用場所についてのご注意

ご使用になる前に4ページの 使用場所についてのご注意 をお読みください。

●ガスの接続

- ガスの接続は、必ず大阪ガス指定のタイマー専用ガスコードを使用してください。
- 器具にはスリムプラグが組み込まれています。一般のガスコードについているスリムプラグは絶対に取付けないでください。
- カチット(器具用ソケット)は、絶対に取付けしないでください。
- 一般のガス用ゴム管やビニール管は使用できません。

(ガス接続口のキャップは大切に保存してください。 26ページ参照)



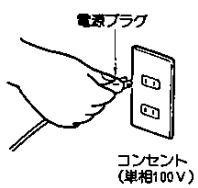
！注意

■ガスコードは

- 継ぎたしなどはしないでください。
- 器具に触れたり、器具の下を通したりしないでください。
- 他の部屋まで延長したり、壁・天井などを通したりしないでください。
- 器具への取付けにおいてご不明の場合は、お買い上げ販売店または、もよりの大阪ガスショップ、もしくは大阪ガス支社にご連絡ください。

●電源の接続

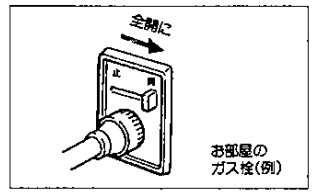
- 電源プラグをコンセントに確実に差し込んでください。



使用方法

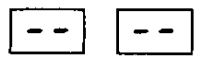
初めてお使いになるときは

- ガスと電気が確実に接続されていることを確認したのち、お部屋のガス栓を全開にします。



●時計機能について

このファンヒーターには時計機能があり、電源プラグを抜いても現在時刻、おはよう時刻を記憶しています。しかし、長年のご使用でコンセントを抜いたり、停電になりますと



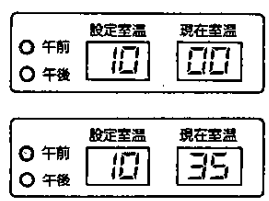
表示になるときがあります。

- この場合は、時刻の設定をやりなおす必要があります。

現在時刻の修理方法　例：午前10時35分に合せる場合

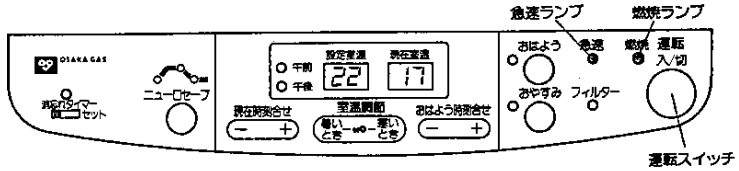
現在時刻合せスイッチの「－」・「＋」を押します。

- 「－」を押すと時刻はもどり、「＋」を押すとすすみます。
- スイッチは一度押すと1分単位で、押し続けると10分単位で変わります。
- 時計は「現在時刻合せ」スイッチを最後に押したときから動きはじめます。



使用方法

運　転



●運転スイッチを押し、「入」にします。(時刻表示から温度表示に変わります。)

- ●点火すると燃焼ランプが点灯し、温風が出ます。
  ※現在室温が設定室温より2℃以上低いときは自動的に急速運転をします。

ファジーのはたらき

マイコンが「点火前の現在室温」や「点火後の現在室温変化のしかた」などの温度情報をもとに最適の燃焼を選び、すばやくなめらかに暖房します。

◆初めて使うときや、しばらく使わなかったとき

- ●初めて使うときやしばらく使わなかったときは、ガス管内に空気が入っていて点火しにくいことがあります。
  点火しないときは、運転・停止の操作を3～4回繰返してください。

●急速運転とは

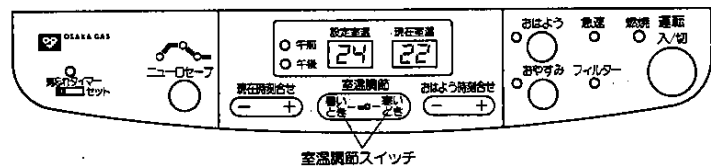
- ●現在室温が設定室温より2℃以上低いとき、運転開始から1時間以内に限って自動的に強燃焼よりさらに大きな能力を出して運転するのが急速運転です。
  急速運転を開始すると、急速ランプが点灯します。
- ●お部屋の温度が設定室温になった場合や1時間以上経った場合は、自動的に通常の運転に変わり、急速ランプは消灯します。

！注意

- ●停止後すぐに再運転すると、運転を開始するまでの時間が通常にくらべて長くなります。
- ●外気温が特に低いときや長時間ご使用のときは、窓ガラスや壁などに水滴がつくことがあります。

室温調節 設定室温をお好みの温度に変えるとき

このガスファンヒーターは最初22℃に設定されています。



●室温調節スイッチを押し、お好みの温度を設定します。

- ●設定室温はデジタル表示部に表示されます。

(設定室温を上げたいとき…「寒いとき」を押します。
設定室温を下げたいとき…「暑いとき」を押します。)

設定室温の表示内容	
表　示	L、16、17……25、26、H
めやすの温度(℃)	16、17……25、26
現在室温の表示内容	
表　示	L、1、2……38、39、H
めやすの温度(℃)	0℃以下、1、2……38、39、40℃以上

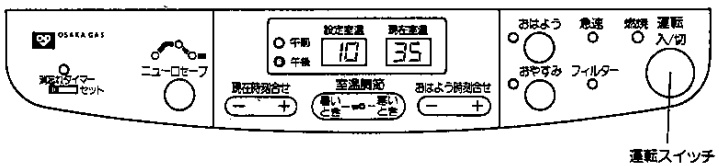
設定室温のL表示…連続弱燃焼します。
設定室温のH表示…連続強燃焼します。

！注意

- ●室温表示は器具内部の感温部の温度です。表示温度はめやすにしてください。
- ●設定室温は運転スイッチを「切」にしても記憶されています。
- ●部屋の構造、設置場所、外気温によっては設定室温以上に現在室温が上がっていくことがあります。このときは運転スイッチを「切」にしてください。
- ●器具消火後しばらくして、再運転する場合2～3分ぐらいは現在室温が高く表示されることがあります。

使用方法

停　止



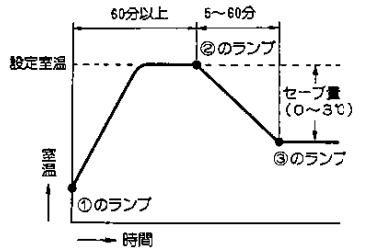
●運転スイッチを押し、「切」にします。(温度表示から時刻表示に変わります。)
- ●燃焼ランプが消灯します。
- ●消火後もしばらく（約150秒間）送風ファンが回ります。
  この間は電源プラグを抜かないでください。

●燃焼中は器具を移動させないでください。器具を持ち上げると底面の転倒スイッチがはたらき、運転を停止します。

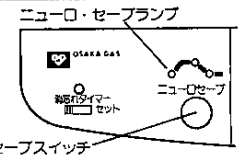
！注意
- ●運転中にお部屋のガス栓を閉めないでください。
  安全装置が作動し、警報ブザーが鳴ります。（ピー、ピー…）
- ●電源プラグをコンセントから抜いて消火することは絶対にやめてください。器具の異常過熱により、器具の寿命が短くなります。
- ●底面の転倒スイッチをテープ等で固定しないでください。安全装置が作動しなくなり危険です。

ニューロ・セーブ運転

●ニューロ・セーブ運転とは
- ●お部屋を暖房中、壁や天井なども暖まってくると、冷えているときにくらべて、同じ室温でも暖かく感じます。そこで、暖めすぎたり余分なエネルギーを使用しないように、設定室温よりも現在室温を少し下げて運転するのがニューロ・セーブです。
- ●ニューロ・セーブ運転は、器具が「点火時の現在室温」「設定室温と現在室温との差」「点火後の現在室温変化」「室温調節スイッチの操作」など、使う人のライフスタイルによって異なる情報を学習し、朝・昼・夜ごとにセーブ量を変え、暖房します。



●「ニューロ・セーブ」スイッチを押します。
- ●運転中にニューロ・セーブスイッチを押すと、ニューロ・セーブランプが点灯します。
  (設定室温は10秒間表示して消えます。)
- ●ニューロ・セーブ運転時は、設定室温が表示されません。



●それでも暑いとき・寒いとき
- ●暑いと感じたとき……「暑いとき」を押します。（現在室温を低めに修正します。）
- ●寒いと感じたとき……「寒いとき」を押します。（現在室温を高めに修正します。）

※器具がこの操作を記憶して、翌日の運転の情報とします。

ニューロ・セーブ運転を「解除」にするとき

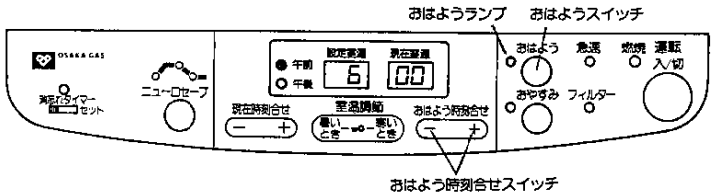
●もう一度「ニューロ・セーブ」スイッチを押します。
- ●ニューロ・セーブランプが消灯します。

！注意
- ●部屋の構造、設置場所、外気温などによっては現在室温が設定室温まで上がらず、ニューロ・セーブ運転をしないことがあります。
- ●運転スイッチを「切」にしてもニューロ・セーブ運転を記憶しています。
- ●部屋が小さすぎたり、外気温が高い場合は、現在室温が設定室温以上に上がることがあります。

使用方法

おはようタイマー運転

●おはようタイマー運転とは
●設定時刻に設定室温となるように最大１時間前から自動的に運転を開始します。
（インテリジェント機能）

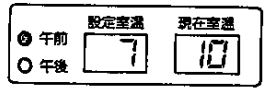


タイマー時刻の合せかた

おはようタイマー設定時刻を合せます。
（例） 午前７時10分に合せる場合

① おはよう時刻合せスイッチの「ー」・「＋」のどちらかを押します。
- ●おはようランプが点滅します。
- ●１度押すと午前 6 00 が表示されます。

② おはよう時刻合せスイッチの「ー」・「＋」を押して、午前７時10分に合せます。
- ●「ー」を押すと時刻はもどり、「＋」を押すとすすみます。
- ●スイッチは一度押すと１分単位で、押し続けると10分単位で変わります。

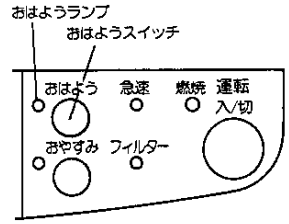


！注意

- ●部屋の状態や外気温により必ずしも設定時刻に設定室温まで上昇しない場合があります。

おはようタイマー運転のしかた

「おはよう」スイッチを押します。
- ●おはようランプが点灯します。
- ●おはよう時刻が10秒間表示されます。



！注意

おはようタイマーを解除するとき
- ●運転スイッチかおはようスイッチを押します。

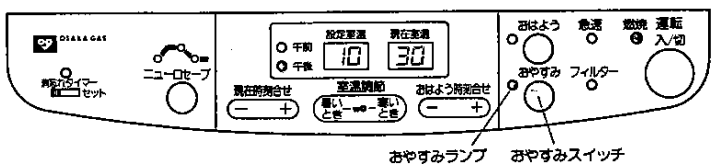
１時間で自動消火します。
- ●おはようタイマー運転で運転を開始した場合は、設定時刻から約１時間で自動消火します。（このときは、おはようランプが点滅します。）

おはようタイマーセット後に停電になったとき
- ●おはようタイマー運転開始前に電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、再通電してもおはようタイマー運転は開始されません。再通電したときセットしなおしてください。
- ●設定時刻は記憶しています。

使用方法

おやすみタイマー運転

●おやすみタイマー運転とは
- 「おやすみ」スイッチを押すと、１時間後に自動的に運転を停止する機能です。
お部屋を暖めたままおやすみになりたいときなどに便利です。



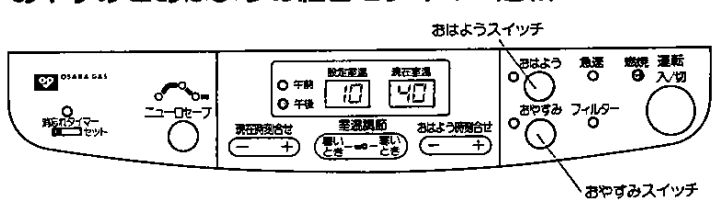
●「おやすみ」スイッチを押してください。
- おやすみランプが点灯します。
- １時間後に自動的に運転を停止します。

おやすみタイマー運転中に消火したいとき

●運転スイッチか、おやすみスイッチを押し、「切」にします。
（温度表示から時刻表示に変わります。）

注意
- おやすみになるときは、おやすみタイマー運転以外では使用しないでください。

おやすみとおはようの組合せタイマー運転

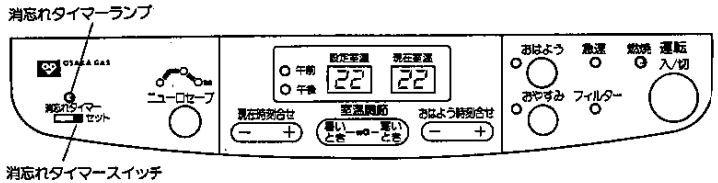


1 「おやすみ」スイッチを押して、おやすみ運転をセットします。

2 おはようタイマー運転をセットします。
※1、２の順を逆にしてもセットできます。

消忘れタイマー運転

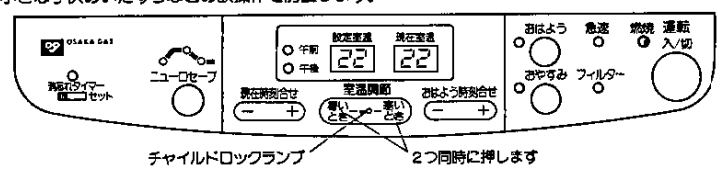
●消忘れタイマー運転とは
セットしておくと３時間で運転を停止します。



●消忘れタイマースイッチを「セット」にします。
（ボールペンの先などを使ってスイッチを右側にずらしてください。）
- 消忘れタイマーランプが点灯します。
３時間運転して消火します。（消忘れタイマーランプが点滅します。）

チャイルドロック

小さな子供のいたずらなどの誤操作を防止します。



●「暑いとき」・「寒いとき」スイッチを２つ同時に（約１秒間）押してください。
- チャイルドロックランプが点灯します。

燃　焼　中	運転スイッチが「切」のときとおはようタイマー待機中
運転を「切」にできますがその他の操作はできません。	すべての操作はできません。

チャイルドロックを「解除」するとき

●もう一度、２つのスイッチを同時に（約１秒間）押してください。
- チャイルドロックランプが消灯します。

安全装置が作動したときの処置方法

●安全装置が作動すると故障表示の点滅とブザー音(7回)でお知らせします。
処置してもたびたび同じ故障表示が出る場合は
お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガス
へご連絡ください。

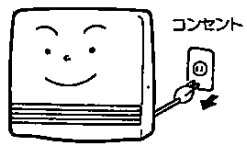
故障表示(左側は表示されません。)

故障表示	原因	安全装置 装置の作動	処置方法
01	●停電した。	停電安全装置 ●停電したとき。 ●電源プラグが抜けたとき。	電源プラグを確認し、運転操作をやりなおしてください。
	●電源周波数の異常。 ●電源にノイズが入った。	電源周波数検知装置 ●電源の周波数が正常でないとき。	電源プラグをいったん抜いて、再び差し込んで運転操作をしてください。
03	●燃焼中に移動させた。 ●器具に衝撃をあたえた。 ●器具が転倒した。	転倒時安全装置 ●転倒したり衝撃がくわわったとき。	器具を正しく設置してから運転操作してください。
11	●部屋のガス栓が開いてないか、開きたりない。 ●ガスの種類がちがう。 ●ガスコード内に空気が入っていた。 ●ガス栓のヒューズコックが作動した。	立消え安全装置 ●点火ミスで生ガスが出たとき。	原因を点検後、運転操作してください。
12	●閉めきった部屋で長時間使用した。 ●エアフィルタが目づまりした。	不完全燃焼防止装置 ●不完全燃焼しそうになったとき。	●部屋の換気をする。 ●エアフィルタの掃除をする。
	●ガスコードを踏んだ。 ●部屋のガス栓が開きたりない。	立消え安全装置 ●使用中に消火し、生ガスが出たとき。	原因を点検後、運転操作してください。
14	●エアフィルタが目づまりしている。 ●温風吹出し口に障害物がある。	過熱防止装置 (ハイリミット) ●器具が異常過熱したとき。	エアフィルタの掃除や、障害物を取りのぞいた後、5～6分してから運転操作してください。 (ファンが回転している間は、電源プラグを抜かないでください。)
	●バーナーに異常がおこった。	逆火安全装置 ●バーナーが逆火したとき。	修理が必要ですので、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。

故障表示	原因	安全装置 装置の作動	処置方法
14	●異常過熱状態になった。	過熱防止装置 (温度ヒューズ) ●器具が異常過熱したとき。	修理が必要ですので、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。
16	●外気温が高い。 ●器具の能力にたいして部屋がせまい。 ●エアフィルタが目づまりしている。 ●ルームサーミスタに異常がおこった。	室温上昇防止装置 ●室温が40℃以上の状態が10分間以上続いたとき。	運転を停止し、現在室温が下がってから運転操作をしてください。 エアフィルタが目づまりしているときは掃除してください。
31	●ルームサーミスタに異常がおこった。	ルームサーミスタ 安全装置 ●ルームサーミスタに断線などがあったとき。	修理が必要ですので、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。
33	●過熱防止サーミスタに異常がおこった。	過熱防止 サーミスタ安全装置	
62	●ファンに異物が入って回転が止まった。 ●ファンの回転数が低くなった。	ファン回転検出装置 ●ファンの回転数が異常に低くなり器具が過熱しそうになったとき。	電源プラグを抜いて、ファンの異物などを取りのぞいた後、再点火してください。
70	●運転スイッチが押したままになっている。	運転スイッチ安全装置 ●運転スイッチを約5秒以上押し続けたとき。	原因を点検後、運転スイッチを押しなおしてください。
71	●電磁弁回路に異常がおこった。	電磁弁安全装置	修理が必要ですので、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。
72	●運転中に停電したり電源プラグを抜いた直後、運転操作をした。	初期チェック装置 ●トラブルにより消火したとき。	2～3分待ってから運転操作してください。
77	●ガス種切換基板が正しく接続されていない。	ガス種切換基板 検出装置	修理が必要ですので、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。
----	●停電、コンセントを抜いた。	――	時刻の設定をやりなおしてください。

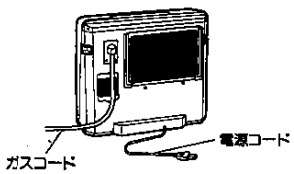
日常の点検とお手入れ

点検とお手入れの際のご注意



- 点検とお手入れについては、下記の日常の点検以外はお買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスショップ、もしくは大阪ガス支社に依頼してください。
- 点検とお手入れは運転スイッチを「停止」にし、お部屋のガス栓を閉め、器具が冷えてから、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。
- 点検で異常が見つかったら23、24ページの「故障かな？と思ったら」を参照してください。
- 器具内部（安全装置、電気部品およびガスの通路部分）は絶対に分解しないでください。

点　検



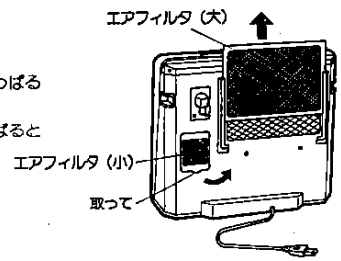
- ガスコードは、お部屋のガス栓に、確実に接続してありますか。
- 器具のまわりや温風吹出し口の付近に燃えやすいものはありませんか。
- 電源コードがいたんでいませんか。
- 器具の下や、エアフィルタ（大・小）・温風吹出し口などに、ほこりなどがたまっていませんか。

お手入れ

● エアフィルタ（大・小）のお手入れ

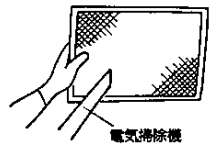
- エアフィルタ（大・小）は1ヵ月に1回程度掃除してください。また、運転中にフィルタランプが点滅したときはすみやかに掃除してください。
  ほこりがたまると温風の出かたが悪くなったり、室温表示が正確に表示されないことがあります。

● エアフィルタ（大・小）の取りはずし方



- エアフィルタ（大）は上方の取って部分を上に引っぱるとはずれます。
- エアフィルタ（小）は下側の取ってを手前に引っぱるとはずれます。

● エアフィルタ（大・小）のお手入れの方法

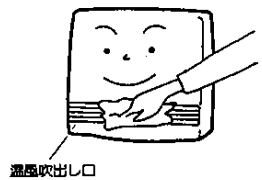


- エアフィルタ（大・小）のほこりを電気掃除機などでよく掃除してください。
- 汚れのひどいときは、中性洗剤で洗い、じゅうぶん乾燥させてください。

● エアフィルタ（大・小）の取付け方

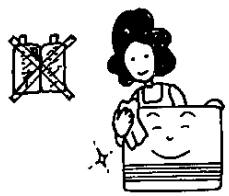
- エアフィルタ（大）は、きちんとさし込んでください。
  エアフィルタ（小）は、上方のツメをさし込み、取って部分を押し込んでください。

● 温風吹出し口のお手入れ



- 1ヶ月に1回以上は、温風吹出し口のほこりを電気掃除機などで掃除してください。
  この場合、必ず送風ファンが止まってから行ってください。
- 温風吹出し口に白い粉が付着することがありますが、異常ではありません。やわらかい布でふき取ってください。

器具外装のお手入れ



- 本体ケースや、温風吹出し口などが、ほこりなどで汚れたときは布などでふき取ってください。
- 化学ぞうきん、ベンジン、シンナーなどでふかないでください。
  塗装がはがれたり、色があせたり樹脂の部品が変形したりします。

故障かな？と思ったら

次のことを調べてください

故障かな？と思ってもよく調べてみると故障でない場合もあります。
修理に出す前にもう一度、下の表で調べてください。

現象／原因	スパーク音がしない。	点火しにくい。点火しない。(燃焼ランプが点灯しない)	ガスのにおいがする。	使用中に消火する。	異常な音をたてる。(消えてしまう)	部屋の暖まりが悪い。	処置方法	参照ページ
電源プラグを差し込んでない。	●	●					電源プラグを確実に差し込む。	9
ガス栓の開き忘れ・開き不十分。		●	●	●		●	ガス栓を全開にする。	10
ガスコード内に空気が残っている。		●	●				運転操作をくり返してください。	11
ガスコードの接続が不完全。		●	●	●			確実に接続する。	10
ガスの種類が違う。		●	●	●	●	●	本体背面の銘板を確認してください。	3
ガスコードが長すぎる。 ガスコードの折れ曲がり・つぶれ。		●	●	●	●	●	不具合を取りのぞき再点火してください。	9
ガスコードのひび割れ・穴あき。			●	●			ガスコードを交換する。	9
換気が不十分である。				●			30分に1回、1分程度換気をする。	5
室温調節が「L」になっている。						●	室温調節を高くする。	12
エアフィルタ(大・小)がつまっている。 温風吹出し口に障害物がある。			●	●	●	●	日常の点検・手入れをしてください。 障害物をのぞき再点火してください。	21 22
点火(燃焼を開始)したばかりである。			●				点火時少しにおうことがあります。	—
スパーク装置の故障。	●	●					点検修理を依頼する。	—
安全装置が作動した。	●	●		●	●	●	点検修理を依頼する。	19 20

●処置方法や原因のわからないときは、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスショップ、もしくは大阪ガス支社にご連絡ください。

次の場合は故障ではありません

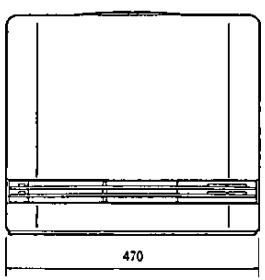
現象	原因と対策
シーズン始めや長期間運転しなかった後なかなか燃焼ランプがつかない。	ガスコード内に空気が入っているためです。 燃焼ランプがつくまで運転操作を繰返してください。
初めて運転したときや、ガスコードを交換した後、煙やにおいが出る。	器具内部に付着している油やほこりが焼けるためです。しばらく、換気しながら運転するとにおいがとれます。
初めて運転したときや、ガスコードを交換した後、点火初期「ピー」と音がする。	メインバーナーが一時的に空気過剰となり起こる音です。
点火したときに「ポッ」という音がする。	点火音です。
運転停止後に「チリ・チリ」と音がする。	メインバーナーが熱により、膨張・収縮して起こる音です。
運転中に「シャー」と音がする。	ガスの通過音です。
運転スイッチを「切」にしても、すぐに温風が止まらない。 コンセントを入れなおしたときファンが回る。	器具内の温度が低くなるまでファンが回転してから自動的に止まります。
停止後、再度運転操作をしてもすぐに点火しない。 誤って電源プラグを抜いたため、すぐ差し込んで運転操作をしたが点火しない。	器具内が冷えるまでファンが回転してから自動的に点火します。
約3時間後に消火する。	消忘れタイマースイッチが「セット」になっています。 解除してください。
「- - - -」表示が出て、現在時刻がでない。	現在時刻、おはよう時刻の設定をやりなおしてください。

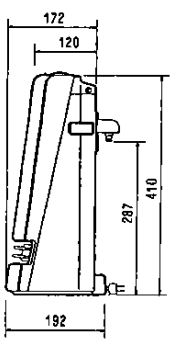
仕様・寸法図

仕　様

機種		43−666 / 667	
型式名		GFH-324T	
項目		都市ガス13A	LPガス
ガス消費量		2,400kcal/h	0.20kg/h
暖房のめやす		木造6畳まで・コンクリート9畳まで	
外形寸法（mm）（高さ×幅×奥行）		410×470×120（ベース192）	
重量（kg）		9.4kg	
電気消費量（W）		急速 / 弱　32 / 23	
接続	ガス	小口径迅速継手（ガスコード）	
	電源	AC100V・50 / 60Hz（電源コード長さ2m）	
燃焼方式		ブンゼン燃焼式	
給排気方式		開放式	
放熱方式		強制対流式	
点火方式		連続放電点火式	
安全装置		●不完全燃焼防止装置　●立消え安全装置　●逆火安全装置 ●転倒時安全装置　●停電安全装置 ●過電流防止装置（電流ヒューズ） ●過熱防止装置（温度ヒューズ・ハイリミット）	

寸法図





長期間使用しない場合

- 暖房シーズンが終わって、次のシーズンまで長期間保管しておく場合は、お部屋のガス栓を閉め、電源プラグをコンセントから抜き、ガスコードを取りはずしてください。
- 21、22ページのお手入れを行って、お買い上げになったときの外装箱などに入れ、湿気やほこりの少ない場所に保管してください。
- 器具内にごみやほこりが入らないように付属のガス接続口キャップをしてください。

アフターサービスについて

サービスのお申し込み

- 23、24ページの「故障かな？と思ったら」の項を見てもう一度、確認してください。
- 確認のうえ、それでも不具合な場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでお買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスショップ、もしくは大阪ガス支社にご連絡ください。

なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

(1)品　名……（ファンヒーター）
(2)機　種……43-666、43-667
(3)現　象……（できるだけ詳しく）
(4)お名前、ご住所、電話番号、道順……（できるだけ詳しく）

(N)43-666
大阪ガス株式会社

点検整備のおすすめ（有料）

- 安全快適に、ご使用いただくために定期的に（3シーズンに1回程度）点検整備を受けられることをおすすめします。
- 点検整備は、ガスの種類を確認のうえ、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスショップ、もしくは大阪ガス支社にお申し付けください。

転居される場合

ガスには都市ガス13種類およびLPガスの区別があります。

- ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類を確認のうえ、お買い上げの販売店、またはもよりの大阪ガスショップ、もしくは大阪ガス支社にご相談ください。
  この場合、調整・改造に要する費用は保証期間内でも有料となります。

保証書について

この器具には保証書がついています。

- このファンヒーターは保証書に記載のように、器具の故障について修理します。
  詳しくは保証書をごらんください。
  保証書を紛失されますと、無料修理期間であっても修理費をいただくことがありますので、この取扱説明書とともに大切に保管してください。